## AVERTISSEMENTS AGRICOLES DLP 12-7-63 237880 AGRICOLES

**BULLETIN TECHNIQUE** DES STATIONS D'AVERTISSEMENTS

PUBLICATION PÉRIODIQUE

ÉDITION DE LA STATION DU NORD-OUEST - Arras - Téi. 23.14

(SEINE-MARITIME, SOMME, PAS-DE-CALAIS, NORD)

Régisseur de recettes de la Protection des Végétaux, - Station d'Avertissements Agricoles d'ARRAS. C. C. P.: LILLE 57-01-67

ABONNEMENT ANNUEL

15 NF

Supplément nº 1 Nº XXXIV - 11 Juillet 63

AVERTISSEMENTS

MILDIOU DE LA POMME DE TERRE

Le mildiou s'est développé exactement selon nos prévisions. La contamination importante du 28 Juin et parfois celle du 1er Juillet ont provoqué une apparition généralisée de taches. Actuellement, le stade épidémique est largement atteint ; de très nombreuses cultures en toutes régions sont infestées et des foyers très graves sont observés surtout dans le Cambrésis, les Flandres, la plaine de la Lys, la plaine de la Scrape, l'Artois, le Calaisis, la région d'Hesdin, le Santerre et la zone littorale de Seine-Maritime.

Aucune culture n'est donc plus à l'abri des prochaines contaminations.

En outre, de nouvelles taches sont à redouter consécutivement aux pluies des 4 et 6 Juillet

principalement dans les Flandres, le Cambrésis et localement l'Artois.

La protection des plantes indemnes jusqu'à présent doit donc toujours être soignée et il est prudent d'appliquer un nouveau traitement dès réception de cet avis (de toutes façons, avant le 14 Juillet dans le Nord et le Pas de Calais et avant le 16 Juillet ailleurs).

REMARQUES - Des taches peuvent être trouvées dans des cultures bien traitées car les techniques de traitement actuelles ne permettent pas toujours d'éviter une 1ère éclosion mais doivent limiter l'extension de la maladie à partir de ces foyers. Ainsi, dans les champs correctement protégés (bon appareil assurant une répartition du produit aussi parfaite que possible, forte pression, dose suffisante de liquide toujours supérieure à 800 litres/ha...) et à des dates correspondant à nos avis : 13 Juin, 20 Juin, 27 Juin, 4 Juillet, le mildiou est bien contrôlé. Par contre, en particulier dans les Flandres, on commet encore trop souvent l'erreur de ne pas " croire au mildiou " lorsque les températures ne sont pas très élevées, alors que les contaminations importantes se produisent souvent par temps pluvieux et relativement frais et que c'est donc AVANT ces pluies qu'il faut intervenir. Le " temps à mildiou " plus chaud correspond à l'apparition des taches qui sont en incubation dans les feuilles depuis une période pluvieuse précédente et il est alors TROP TARD pour enrayer l'infestation.

- Des progrès importants ont été faits récemment dans le domaine de la prévision du Mildiou et les Avertissements Agricoles ne sont pas élaborés "au hasard" mais résultent d'études scientifiques précises poursuivies grâce à la collaboration dévouée de nombreux agriculteurs et techniciens agricoles qui nous renseignent au jour le jour quant aux conditions climatiques, végétatives et parasitaires de chaque petite région de la circonscription.

- Pour les variètés hâtives, plantées avant la mi-avril, il y a intérêt à prévoir

un défanage rapide dès qu'un rendement sorrect est atteint.

- A la cadence actuelle, tous les produits homologués doivent se montrer à peu près équivalents. Il est possible par contre que l'emploi répété de produits cupriques freine l'évolution de la tubérisation.

CARPOCAPSE DES POMMES ET DES POIRES

CULTURES FRUITIERES

Dans les vergers sensibles traités du 8 au 10 (Somme et Seine-Maritime) un renouvellement doit être prévu du 20 au 22 juillet.

Dans les vergers moins sensibles où on peut se limiter à une intervention, opérer du 15 au 17 Juillet (et non du 13 au 15, en raison du refroidissement actuel).

INFORMATIONS

CULTURES MARAICHERES

VER DU POIREAU: prévoir 2 pulvérisations avec un produit à base de parathion à 10 jours d'intervalle à partir du 18 Juillet.

MOUCHE DU CHOU: à partir du 18 Juillet, protéger les choux repiqués depuis peu par un arrosage abondant au pied avec un insecticide de contact (Lindane, Dieldrine, D.D.T., Parathion..)

Le Contrôleur : R. DIVOUX

L'Inspecteur : P. COUTURIER